
ECONOMIA

CUARTA EDICION

SALA DE LECTURA

NO SE PRESTA

PAUL WONNACOTT

UNIVERSIDAD DE MARYLAND

/

RONALD WONNACOTT

UNIVERSIDAD DE WESTERN ONTARIO

TRADUCCION

Equipo de profesores del Departament d'Organització d'Empreses de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) coordinado y dirigido por:

FRANCESC SOLE i PARELLADA

Catedrático y Director del Departamento

PEDRO L. ROMERA DIEZ

OLGA PONS i PEREGORT

REVISION TECNICA

CARMEN ARASA MEDINA

Departamento de Economía Aplicada e Historia Económica
Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales (UNED)

McGraw-Hill

MADRID • BUENOS AIRES • CARACAS • GUATEMALA • LISBOA • MEXICO
NUEVA YORK • PANAMA • SAN JUAN • SANTAFE DE BOGOTA • SANTIAGO • SAO PAULO
AUCKLAND • HAMBURGO • LONDRES • MILAN • MONTREAL • NUEVA DELHI • PARIS
SAN FRANCISCO • SIDNEY • SINGAPUR • ST. LOUIS • TOKIO • TORONTO

CONTENIDO

PROLOGO VII

Al profesor VII

Al estudiante XIII

Agradecimientos XIV

Parte I. CONCEPTOS ECONOMICOS BASICOS

1. PROBLEMAS Y OBJETIVOS ECONOMICOS 3

El progreso económico 3

Problemas económicos 6

La política económica 6

El papel controvertido del sector público 6

Lectura complementaria 1-1. Karl Marx 8

Objetivos económicos 8

1. Un alto nivel de empleo 9

2. La estabilidad del nivel general de precios
10

3. Eficiencia 13

4. La distribución equitativa de la renta 13

5. El crecimiento 15

Las interrelaciones entre los objetivos 16

Observaciones preliminares 16

Ideas fundamentales 17

Conceptos clave 18

Problemas 18

Apéndice. LOS GRAFICOS UTILIZADOS EN ECONOMIA 19

1. Una sencilla comparación de dos hechos
19

Lo que cabe esperar 19

2. Las series temporales: cómo cambian las
cosas a lo largo del tiempo 22

¿Deberíamos medir desde cero? 22

¿Cómo debería representarse el crecimiento?
22

¿Medidas reales o monetarias? 24

Medidas relativas 25

3. Las relaciones entre variables 25

2. ESCASEZ Y ELECCION. El problema económico 29

Necesidades ilimitadas... 29

... y recursos escasos 30

La escasez y la elección: la curva de
posibilidades de producción 32

La forma de la curva de posibilidades de

producción: los costes de oportunidad crecientes 32	La demanda y la oferta 58
La curva de posibilidades de producción es una frontera 34	La demanda 58
Crecimiento: el crecimiento hacia fuera de la curva de posibilidades de producción 35	La oferta 59
Crecimiento: la elección entre bienes de consumo y bienes de capital 36	El equilibrio de la oferta y la demanda 60
Una introducción a la teoría económica: la necesidad de simplificar 37	Los desplazamientos de la curva de demanda 62
La teoría implica necesariamente una simplificación 38	Los determinantes de la demanda 62
La distinción entre economía positiva y economía normativa 38	¿Qué se producirá?: la respuesta a los cambios en los gustos de los consumidores 64
Ideas fundamentales 40	Los desplazamientos de la curva de oferta 64
Conceptos clave 41	Los determinantes de la oferta 64
Problemas 41	La respuesta a los desplazamientos de la curva de oferta 66
 	Los desplazamientos de una curva y los movimientos a lo largo de ella 66
3. LA ESPECIALIZACION, EL INTERCAMBIO Y EL DINERO 43	La interrelación entre las preguntas ¿qué, cómo y para quién producir? 67
El intercambio: la economía del trueque 43	¿Cómo? y ¿para quién producir? 69
El intercambio con dinero 44	La vida en una economía global. Alquilar una oficina en Tokio, Londres o Hong Kong 69
El flujo circular de gastos e ingresos 44	El mecanismo de mercado: una primera evaluación 70
El sistema monetario 46	Las ventajas del mercado 70
Los problemas monetarios en un campo de prisioneros de guerra 47	La alternativa de los controles de precios: algunos problemas 71
La ventaja comparativa: una razón para especializarse 48	El mecanismo del mercado: las limitaciones y los problemas 72
<i>Lectura complementaria 3-1. Un ejemplo de ventaja comparativa 50</i>	<i>Lectura complementaria 4-1. ¿Cuál es el precio de la Justicia? 73</i>
Las economías de escala: otra razón para especializarse 50	Ideas fundamentales 74
La vida en una economía global. Las economías de escala y el acuerdo de libre comercio entre EE UU y Canadá 52	Conceptos clave 75
Ideas fundamentales 53	Problemas 75
Conceptos clave 53	
Problemas 54	5. LA FUNCION ECONOMICA DEL ESTADO 77
 	El gasto público 78
4. DEMANDA Y OFERTA. El mecanismo de mercado 55	Compras del gobierno frente a transferencias 79
Las decisiones a través de los mercados privados o del Estado 55	Los gastos del gobierno federal 80
El funcionamiento de los mercados privados 56	Los ingresos fiscales 81
La competencia perfecta y la competencia imperfecta 57	Los ingresos, los gastos y los déficit 83
	La economía de Reagan 83
	Los inicios de la Administración Bush 84
	Principios impositivos 85
	1. La neutralidad 85
	2. La no-neutralidad: la consecución de

objetivos sociales por medio de incentivos fiscales	85
3. La equidad	85
4. La simplicidad	86
La Ley de Reforma Impositiva de 1986	87
La regulación estatal	87
La función económica del Estado	89
1. Proporciona lo que el mercado no puede hacer	90
2. Se ocupa de los efectos externos	90
3. Estimula la utilización de los bienes preferentes	91
4. Ayuda a los pobres	91
5. Promueve la estabilidad económica	91
La vida en una economía global. La privatización de la empresa pública	91
Ideas fundamentales	93
Conceptos clave	94
Problemas	94

Parte II. INTRODUCCION A LA
MACROECONOMIA: Elevado nivel
de empleo, estabilidad de precios
y crecimiento

6. LA MEDICION DEL PRODUCTO Y DE LA RENTA NACIONALES 97

El mercado como vía para medir la producción	97
Los dos enfoques: el del producto y el de renta nacionales	98
El producto nacional	99
1. Los gastos de consumo privado (C)	100
2. Las compras públicas de bienes y servicios (G)	100
3. La inversión privada (I)	101
4. Las exportaciones de bienes y servicios (X)	102
5. Una sustracción: las importaciones de bienes y de servicios (M)	102
El producto nacional: resumen	102
La complicación de la depreciación: PNB y PNN	103
El producto nacional neto y la renta nacional: la complicación de los impuestos indirectos	104
Otras medidas de la renta	106
La renta personal (RP)	106

La renta personal disponible (RD)	107
Las magnitudes relativas	107
El PNB real y el nominal	107
Los índices de precios	108
Otras medidas reales	109
Una medida del bienestar económico	110
1. El interés por los nuevos indicadores sociales	111
2. Una medida global del bienestar económico neto (BEN)	111
La economía sumergida: el perdido PNB	112
Ideas fundamentales	114
Conceptos clave	115
Problemas	115

7. LAS FLUCTUACIONES EN LA ACTIVIDAD ECONOMICA 117

Las cuatro fases del ciclo económico	118
<i>Lectura complementaria 7-1. La desestacionalización de los datos económicos</i>	120
La vida en una economía global. La depresión internacional de los años treinta	121
La economía de los Estados Unidos durante los recientes ciclos económicos	123
El consumo y la inversión durante las recesiones	123
El desempleo	126
El cálculo de la tasa de desempleo	126
El subempleo	128
¿Quiénes son los desempleados?	128
Tipos de desempleo	132
¿Cuánto empleo es el «pleno empleo»?	133
<i>Lectura complementaria 7-2. Las recesiones pueden ser perjudiciales para su salud</i>	134
Los costes económicos de las recesiones	135
Ideas fundamentales	136
Conceptos clave	137
Problemas	137

8. LA OFERTA Y LA DEMANDA AGREGADAS. El equilibrio clásico y keynesiano 139

El enfoque clásico	140
La oferta agregada: enfoque clásico	141
El equilibrio con pleno empleo	142

La explicación clásica de la depresión	142
La macroeconomía clásica: una síntesis previa	144
El enfoque keynesiano	145
La curva (función) de oferta agregada keynesiana simple	146
La demanda agregada: enfoque keynesiano	148
La economía clásica y la economía keynesiana: Una síntesis	149
Áreas de acuerdo	149
Áreas de desacuerdo	150
Ideas fundamentales	152
Conceptos clave	153
Problemas	153
Apéndice. LA CURVA DE DEMANDA AGREGADA DE LA ECONOMIA KEYNESIANA	154
9. EQUILIBRIO CON DESEMPLEO. EL enfoque keynesiano	157
Los gastos de consumo privado	158
El ahorro	159
La pensión marginal al consumo	161
El equilibrio más sencillo: una economía sin sector público	162
El equilibrio con desempleo en gran escala	166
Un enfoque alternativo: el ahorro y la inversión	166
El flujo circular del gasto: evasiones e inyecciones	166
El equilibrio del ahorro y la inversión deseada	167
Los cambios en la inversión deseada: el multiplicador	169
El proceso multiplicador: un examen más detallado	172
El multiplicador: el enfoque ahorro-inversión	173
El multiplicador cuando los precios varían	174
Cuando los precios son constantes	171
Con precios variables: el equilibrio cuando la curva de oferta agregada tiene pendiente positiva	175
Ideas fundamentales	176
Conceptos clave	177
Problemas	177

Apéndice 9-A. EL CONSUMO EN EL CORTO Y EN EL LARGO PLAZO

El tiempo	180
Las expectativas	180
La riqueza	180

Apéndice 9-B. LA ECONOMIA CLASICA: El equilibrio con pleno empleo

Ahorro e inversión	182
La refutación keynesiana	183
La Ley de Say	185

Apéndice 9-C. LOS CAMBIOS EN EL DESEO DE AHORRAR: La paradoja del ahorro

Parte III. LAS POLITICAS DE DEMANDA AGREGADA

10. LA POLITICA FISCAL

Las compras del Estado	191
Los impuestos	193
Un impuesto fijo	194
Añadamos realismo: un impuesto proporcional	196
Los impuestos reducen el efecto del multiplicador	196
Las inyecciones y las evasiones (entradas y salidas)	197
Las exportaciones y las importaciones	197
Los estabilizadores automáticos	199
Dos complicaciones	200
1. Una trampa de la política fiscal: intentar equilibrar el presupuesto cada año	200
2. La medida de la política fiscal: el presupuesto de pleno empleo	201
El presupuesto de pleno empleo desde 1960	202
Las disminuciones de los impuestos desde el lado de la oferta en la década de 1980	203
El enfoque del lado de la oferta	204
Las críticas	205
La deuda pública	206
La carga de los déficit y de la deuda	206
¿Podrá «quebrar» el Estado?	208

- El tema del control 209
1. Equilibrar el presupuesto de pleno empleo cada año 209
 2. Equilibrar el presupuesto de todo el ciclo económico 209

Lectura complementaria 10-1. Los déficits

«fuera de la ley» 210

3. Limitar el gasto público 210

Restricciones formales 212

¿La Seguridad Social salvada? Una tentación de 12 billones de dólares 212

Ideas fundamentales 214

Conceptos clave 215

Problemas 215

Apéndice. ¿PUEDEN REDUCIRSE LOS IMPUESTOS SIN PERDER RECAUDACION? 217

11. EL DINERO Y EL SISTEMA BANCARIO 219

Las funciones del dinero 220

El dinero en la economía de los Estados

Unidos 220

Un concepto más amplio del dinero: M2 222

La Banca como empresa 223

Los orfebres: de almacén de depósitos a banco embrionario 223

La teneduría de los libros contables: el balance 223

La reserva parcial bancaria 224

Los pánicos bancarios 225

El moderno sistema bancario de los Estados

Unidos 226

La Reserva Federal 226

Los bancos comerciales 226

Otras entidades de depósito 227

Las regulaciones existentes 228

Los bancos y la creación de dinero 228

¿Cómo se compensa un cheque? 231

¿Por qué un banco no puede prestar con seguridad más que sus reservas extraordinarias? 232

La expansión múltiple de los depósitos bancarios 232

Dos complicaciones 236

Ideas fundamentales 237

Conceptos clave 239

Problemas 239

12. LA RESERVA FEDERAL Y LOS INSTRUMENTOS DE POLITICA MONETARIA 241

La organización de la Reserva Federal 241

El control de la oferta monetaria: las operaciones de mercado abierto 244

Las operaciones de mercado abierto restrictivas 245

El control de la oferta monetaria: las variaciones en el tipo de descuento 246

El control de la oferta monetaria: los cambios en las reservas legalmente exigidas 247

La política monetaria y los tipos de interés 248

Otros instrumentos monetarios 249

El control selectivo en el mercado de valores: margen exigido 249

Lectura complementaria 12-1. Precio de los bonos y tipos de interés 250

La persuasión moral 251

El balance de la Reserva Federal 252

¿Qué respalda nuestro dinero? 253

¿Qué garantiza los depósitos a la vista? 254

¿Por qué no el oro? 254

Lectura complementaria 12-2. El seguro federal y los riesgos bancarios: ¿qué deben hacer los bancos? 256

El mal comportamiento del dinero: los movimientos procíclicos de la oferta monetaria 258

Cómo un objetivo de estabilización del tipo de interés puede desestabilizar la oferta monetaria 259

Ideas fundamentales 260

Conceptos clave 261

Problemas 262

Parte IV. LAS GRANDES CUESTIONES MACROECONOMICAS: La oferta agregada

13. ¿COMO PUEDEN COEXISTIR LA INFLACION Y EL DESEMPLEO? 265

Los hechos 267

La curva de Phillips de los años sesenta 268

- El dilema de las políticas económicas de los sesenta: la alternativa entre la inflación y el desempleo 270
- Los resultados desde 1970: una mayor inflación y un mayor desempleo 271
- El empujón de los costes frente al tirón de la demanda 271
- Las expectativas sobre los precios y la espiral de los precios y los salarios: la teoría aceleracionista 274
- La limitación de la inflación 276
- La curva de Phillips vertical a largo plazo 277
- El problema de eliminar las expectativas inflacionistas 279
- Lectura complementaria 13-1. La teoría de la tasa natural y la Gran Depresión** 281
- El gradualismo 282
- Ideas fundamentales 232
- Conceptos clave 283
- Problemas 283
- 14. ¿COMO TRATAMOS EL CONFLICTO ESTABLECIDO ENTRE LA INFLACION Y EL DESEMPLEO?** 285
- ¿Qué se puede hacer para reducir la tasa natural de desempleo? 286
- Aumentos de la tasa natural de desempleo 286
- Medidas para reducir la tasa natural de desempleo 288
- Los controles directos sobre los precios y los salarios: las políticas de renta 289
- Las directrices de precios y salarios de Kennedy-Johnson 290
- La congelación de precios y salarios de 1971 290
- La política de rentas durante la Administración Carter: Normas de remuneración y de precios 291
- Las políticas de rentas: resultados controvertidos 291
- Las políticas de rentas: un último comentario 293
- Otras propuestas que facilitan la transición hacia una menor inflación 293
- La indexación de los salarios 294
- Una economía compartida 295
- Lo que ocurre cuando la gente prevé las políticas 296
- Grandes cambios en la curva de Phillips a corto plazo 297
- Eliminando la inflación 298
- Credibilidad 299
- Las expectativas racionales 300
- ¿Políticas ineficaces? 300
- Las críticas 302
- La vida en una economía global. ¿Por qué la tasa de desempleo es tan elevada en Europa?** 303
- Ideas fundamentales 306
- Conceptos clave 307
- Problemas 307
- 15. ¿COMO AFECTA LA INFLACION A LA ECONOMIA?** 309
- La inflación inesperada: ¿quién pierde y quién se beneficia? 311
- Los perdedores 311
- Los ganadores 312
- La adaptación a la inflación prevista: el tipo de interés real 312
- El tipo de interés real en los Estados Unidos 314
- La inflación y la tributación a causa del interés 316
- La inflación genera incertidumbre 318
- Una inflación irregular provoca la reducción del mercado de la deuda 318
- Las hipotecas con tipos regulables 319
- La inflación provoca una concentración inicial de la deuda 319
- Lectura complementaria 15-1. La regla de los 70: ¿cuánto tardan en duplicarse los precios?** 321
- Las hipotecas de pagos graduados 321
- Comparación entre las hipotecas de pagos graduados y las de tipo regulables 322
- La política macroeconómica en un contexto inflacionista 322
- El cálculo del déficit real 323
- Otra manera de verlo 323
- La política monetaria en un contexto inflacionista 325
- Ideas fundamentales 326
- Conceptos clave 327
- Problemas 327

16. LA PRODUCTIVIDAD Y EL CRECIMIENTO. ¿Por qué han variado tanto? 329

- La productividad y crecimiento económico en los Estados Unidos 329
 - El incremento de las horas de trabajo y de la productividad 330
 - El incremento de la productividad, 1948-1973 331
 - El rompecabezas de los años setenta: ¿qué fue lo que falló? 332
 - Comparaciones internacionales 334
- Los países menos desarrollados: el círculo vicioso de la pobreza 336
- La ruptura del círculo vicioso 338
 - El desarrollo y la economía internacional 338
- La vida en una economía global.** Los «cuatro tigres» del sudeste asiático 339
 - Sus relaciones económicas internacionales 340
 - El papel del Estado 342
 - La crisis de la deuda internacional 343
 - Ideas fundamentales 345
 - Conceptos clave 346
 - Problemas 346

Apéndice. ¿EXPLOTARÁ LA POBLACION? El problema malthusiano 348

Parte V. LOS GRANDES PROBLEMAS MACROECONOMICOS: La demanda agregada

17. LA POLITICA MONETARIA Y LA POLITICA FISCAL. ¿Cuál es la clave de la demanda agregada? 351

- Los efectos de la política monetaria: el punto de vista keynesiano 353
 - Etapas 1: La política monetaria y el tipo de interés. La oferta de dinero y su demanda 353
 - Etapas 2: El tipo de interés y la demanda de inversión 354
 - Los problemas de la política monetaria 355
- La política monetaria: el enfoque clásico 357

- La teoría cuantitativa del dinero 358
 - ¿Por qué debería ser estable la velocidad de circulación del dinero? La demanda de dinero 359

- Las dudas monetaristas respecto a la política fiscal: el efecto expulsión 360
- La vida en una economía global.** El déficit presupuestario y el déficit comercial 362
- La lección incierta de la historia reciente 363
 - El auge y la caída del monetarismo 363
 - La reciente confianza en la política monetaria 365
 - Utilización conjunta de las políticas monetaria y fiscal 365
- Ideas fundamentales 366
- Conceptos clave 367
- Problemas 368

Apéndice. DUDAS SOBRE LA POLITICA FISCAL. ¿Cómo responden los consumidores? 369

- Barro-Ricardo 370

18. ¿AJUSTES PRECISOS O REGLAS ESTABLES DE POLITICA? 373

- Hacia una economía estable con pleno empleo: el enfoque keynesiano activista 374
 - Un ejemplo 375
- Los argumentos contra el activismo: los retrasos 376
 - El dilema del timonel 377
- Los argumentos contra el activismo: la sobreestimación del PNB potencial 378
- Los argumentos a favor de seguir una regla monetaria 382
- Los argumentos en contra de las reglas de política económica 383
 1. ¿Puede haber una regla rígida? 383
 2. ¿Será la demanda agregada insuficiente? 383
- Lectura complementaria 18-1. El problema de los objetivos: ¿existe un ciclo económico «político»? 384*
 3. ¿Una regla monetaria haría que el crecimiento de la demanda agregada fuese más estable? 386
- El resultado del debate 387

¿Qué objetivo?	388
La previsión	388
La previsión con un modelo	390
Puntos de cambio en tendencia	391
La prueba del pudín	393
Ideas fundamentales	394
Conceptos clave	396
Problemas	396

Apéndice. EL ACELERADOR. Una explicación no monetaria de las fluctuaciones económicas 397

La demanda de inversión: el acelerador simple	397
Una modificación en el acelerador simple: los retrasos en la inversión	400
Las interrelaciones entre el acelerador y el multiplicador	400
El movimiento a la baja y el punto mínimo	401
Ideas fundamentales	402
Problemas	403

19. ¿TIPOS DE CAMBIO FIJOS O FLEXIBLES? 405

Los tipos de cambio	405
El mercado de divisas	407
Desequilibrio en el mercado de divisas	408
El patrón oro clásico	409
El mecanismo de ajuste del patrón oro	409
Los problemas del patrón oro	410
Los tipos de cambio regulables: el sistema del FMI, 1945-1971	410
El sistema del FMI: los problemas del ajuste y de la confianza	412
La ruptura del sistema de tipos ajustables, 1971-1973	414
Los tipos de cambio flexibles	414
Los tipos de cambio nominal y real	416
La fluctuación del dólar	416
¿En busca de un sistema intermedio?	420
El Sistema Monetario Europeo	421
Ideas fundamentales	422
Conceptos clave	423
Problemas	423

Apéndice. LAS CUENTAS DE LA BALANZA DE PAGOS 424

La cuenta corriente	425
Las cuentas de capital	426
A. Cambios en los activos que no son de reserva	426
B. Cambios en los activos de reserva	426
C. Discrepancias estadísticas	427
La balanza de pagos	427

Parte VI. FUNDAMENTOS DE MICROECONOMIA. El consumidor y la empresa

20. APLICACIONES DE LA OFERTA Y LA DEMANDA. El concepto de elasticidad 433

La elasticidad-precio de la demanda	434
Ejemplos	434
El cálculo de la elasticidad	435
La elasticidad y la pendiente	438
¿Qué es lo que determina la elasticidad de la demanda?	439
La elasticidad-precio de la oferta	441
¿Qué es lo que determina la elasticidad de la oferta?	441
La importancia de la elasticidad	444
La incidencia de un impuesto: ¿quién lo paga?	444
La elasticidad y la recaudación fiscal	445
El control de los alquileres	447
La vida en una economía global. La elasticidad de la demanda externa para los bienes estadounidenses	449
Otras medidas de la elasticidad	450
La elasticidad renta de la demanda	450
La elasticidad cruzada de la demanda	451
Ideas fundamentales	451
Conceptos clave	452
Problemas	453

21. LA DEMANDA Y LA UTILIDAD 455

La demanda de mercado como suma de las demandas individuales	455
La disminución de la utilidad marginal	456

La curva de demanda y la utilidad marginal 458

- El excedente del consumidor 458
- Los cambios en el excedente del consumidor 459

La paradoja del valor 460

La elección del consumidor: regla de la compra óptima 461

Ampliaciones de la teoría de la demanda 463

- Costes de transacción 463
- El coste del tiempo en el consumo 465

Ideas fundamentales 465

Conceptos clave 466

Problemas 466

Apéndice. LA TEORIA DE LA ELECCION DEL CONSUMIDOR. Las curvas de indiferencia 467

La relación marginal de sustitución: la pendiente de la curva de indiferencia 468

El mapa de indiferencia 468

La limitación presupuestaria 469

El equilibrio del consumidor 470

Deducción de una curva de demanda a partir de un mapa de indiferencia 471

Los resultados de un cambio en el precio: efecto sustitución y efecto renta 472

22. ORGANIZACION DE LAS EMPRESAS: De propiedad individual, sociedad colectiva y sociedad anónima 475

Formas de organización de las empresas 475

- La propiedad individual y la sociedad colectiva: sus ventajas y desventajas 476
- La sociedad anónima 477
- Formas de organización híbridas 479

Cómo financian su expansión las sociedades anónimas 480

Acciones 480

Lectura complementaria 22-1. ¿Quién controla a la sociedad anónima? 481

Obligaciones 481

Mercados financieros 482

Los objetivos de los compradores de valores 483

Los objetivos de los emisores de valores 483

El mercado de las obligaciones 484

El mercado de las acciones 486

La vida en una economía global. ¿Qué pasa en Tokio, Hong Kong y Londres? 487

Ideas fundamentales 488

Conceptos clave 489

Problemas 489

Apéndice. LA CONTABILIDAD EMPRESARIAL: El balance y la cuenta de pérdidas y ganancias (resultados) 490

El balance de situación 490

La parte izquierda: activos 490

La parte derecha: pasivo y capital neto 491

La cuenta de pérdidas y ganancias 492

23. LOS COSTES DE PRODUCCION 493

El corto plazo y el largo plazo 493

Los costes en el corto plazo 494

El coste marginal 495

Coste total medio 495

Representación gráfica 496

La relación entre el coste medio y el coste marginal 496

La función de producción a corto plazo 497

Lectura complementaria 23-1. ¿Por qué los costes de una empresa son como la media de un jugador de béisbol? 498

Productividad total, media y marginal 499

Ley de los rendimientos decrecientes 500

El producto marginal y coste marginal 501

La curva de coste medio en forma de U 501

Los costes a largo plazo 502

La curva envolvente y la mejor combinación de factores 503

Las economías de escala 504

Lectura complementaria 23-2. Si tiene problemas para dibujar curvas en economía, no está solo 504

El grado de los rendimientos constantes y la escala (dimensión productiva) mínima eficiente 506

Las economías de escala y los rendimientos decrecientes 507

El concepto de coste de las economías: coste de oportunidad 508

La vida en una economía global. La búsqueda de costes menores 509

Ideas fundamentales 510

Conceptos clave 511

Problemas 511

Apéndice 23-A. LA FUNCION DE PRODUCCION A LARGO PLAZO 513

Apéndice 23-B. LA BUSQUEDA DEL MINIMO COSTE PARA CADA CANTIDAD PRODUCIDA 515

La representación de la función de producción: curvas isocuantas (igual producción) 515

La representación del precio de los factores: líneas isocoste (igual coste) 516

Minimización del coste para una producción concreta 516

El efecto de una variación en el precio de los factores 517

Problemas 518

Parte VII. LA ESTRUCTURA DEL MERCADO Y LA EFICIENCIA ECONOMICA

24. LA OFERTA EN UN MERCADO PERFECTAMENTE COMPETITIVO 521

La competencia perfecta como caso límite 521

La competencia perfecta: la demanda vista por cada productor 522

El ingreso marginal 522

La maximización del beneficio: ingreso marginal = coste marginal 523

La oferta a corto plazo de una empresa perfectamente competitiva 525

El punto de producción nula o punto de cierre 525

Lectura complementaria 24-1. Otro punto de enfoque para la maximización de los beneficios: el ingreso y coste totales 526

La curva de oferta del mercado a corto plazo 528

La oferta a largo plazo 529

La importancia de la entrada y de la salida 530

Caso 1: la oferta a largo plazo perfectamente elástica 531

Caso 2: una curva de oferta a largo plazo creciente 534

La reasignación de recursos: el papel de los beneficios 535

El excedente del productor por la subida de los precios 536

La carga que representa un impuesto 537

Ideas fundamentales 538

Conceptos clave 538

Problemas 539

25. LA COMPETENCIA PERFECTA Y LA EFICIENCIA ECONOMICA 541

Dos supuestos clave 541

Cómo funciona un mercado perfectamente competitivo 543

Demostración de por qué es eficiente la competencia perfecta 544

Lectura complementaria 25-1. Las condiciones que proporcionan una solución eficiente 545

Libertad de entrada y eficiencia económica 547

La ineficiencia debida a las barreras a la libre entrada 547

La vida en una economía global: la libertad de entrada en el mercado financiero de

Londres 547

Otras formas de eficiencia 547

Lectura complementaria 25-2. Pareto y la eliminación de pérdidas de eficiencia o de peso muerto 548

La eficiencia tecnológica o técnica 548

La eficiencia dinámica 549

Repaso: el mercado competitivo determina quién producirá y quién consumirá 550

Visión previa: problemas en el mercado competitivo 551

Una salvedad sobre la solución perfectamente competitiva 551

1. Esta solución depende de la distribución de la renta 551

2. El problema del riesgo moral 553

3. Los compradores y los vendedores pueden equivocarse por las señales del precio 553

La especulación y la inestabilidad de los precios	554
La especulación como factor estabilizador	554
La especulación como factor desestabilizador	556
El error que costó mil millones de dólares a los hermanos Hunt	556
Ideas fundamentales	557
Conceptos clave	558
Problemas	558

Apéndice. ESTUDIO DE LA EFICIENCIA DE LA COMPETENCIA PERFECTA MEDIANTE CURVAS DE INDIFERENCIA 560

26. EL MONOPOLIO 563

¿Qué origina el monopolio?	563
El monopolio natural: cuando las economías de escala conducen a una empresa única	564
La diferencia en la demanda frente a un competidor perfecto y frente a un monopolista	566
¿Qué precio seleccionará el monopolista?	568
¿Cuál es el ingreso marginal de un monopolista?	568
La producción y el precio en el monopolio	569
La maximización del beneficio por el monopolista: dos nuevas aclaraciones	571
¿Es eficiente el monopolio?	573
El monopolio resultante de una fusión	574
El efecto de transferencia de un monopolio	575
<i>Lectura complementaria 26-1. La teoría del segundo óptimo</i>	576
Las políticas estatales para controlar los monopolios	577
La discriminación de precios: dejar que un monopolista que actúe como tal	579
<i>Lectura complementaria 26-2. Desgraciadamente, el control del monopolio no es a menudo tan sencillo</i>	580
La vida en una economía global. La empresa más grande del mundo	583

Ideas fundamentales	585
Conceptos clave	585
Problemas	586

Apéndice. FIJACION DEL PRECIO SEGUN EL COSTE MEDIO: la regulación de los servicios públicos 589

¿Cómo se calcula el coste medio	589
---------------------------------	-----

27. MERCADOS ENTRE LA COMPETENCIA PERFECTA Y EL MONOPOLIO 591

La competencia monopolística	592
El oligopolio	594
¿Cómo se mide la concentración de una industria?	594
El oligopolio natural: la importancia de las condiciones de los costes	596
Otras influencias en los mercados oligopolísticos	598
Barreras para entrar	598
El oligopolista como buscador de precio	599
La colusión	600
El fracaso de la colusión: un incentivo para defraudar	601
La vida en una economía global. Un caso de colusión: la OPEP y su trampa	602
Los años setenta: cuando todo iba bien para la OPEP	602
El papel clave de Arabia Saudí	604
El precio decreciente de los años ochenta: el intento de fijar cuotas de producción	604
¿Cómo determinan el precio los oligopolistas donde los carteles son ilegales?	605
La curva de demanda quebrada	605
Liderazgo de precio	608
La fijación del precio por el punto focal	609
La fijación del precio como porcentaje sobre el coste	609
La competencia no basada en el precio	609
La publicidad	610
Otras formas de competencia	611
El duopolio: la intuición de la teoría de los juegos	611
El dilema del prisionero	612
La fijación del precio en el duopolio	612
No cuente únicamente el número de	

participantes: el concepto de los mercados en disputa 614

Ideas fundamentales 615

Conceptos clave 616

Problemas 617

Apéndice A. UN MERCADO CON ELEMENTOS DE COMPETENCIA Y DE MONOPOLIO 619

Parte VIII. LA EFICACIA ECONOMICA: Cuestiones de nuestro tiempo

28. ¿HASTA DONDE DEBERIA LLEGAR EL ESTADO EN SU REGULACION DE LAS EMPRESAS? 625

La legislación antimonopolio de los EE UU 626

La ley antimonopolio de Sherman (1890) 626

La ley Clayton (1914) 626

La ley de la Comisión Federal de Comercio (1914) 626

El otro lado de la moneda: la legislación que tiende a reducir la competencia más que a aumentarla 627

El papel clave de los organismos ejecutivos y de los tribunales 627

La problemática específica de la política antimonopolio 628

1. Evitar aquellas reducciones salvajes de precios dirigidas a eliminar a los competidores 628

2. Evitar la colusión que haría elevar el precio 629

Las fusiones 629

Lectura complementaria 28-1. La gran conspiración de los fabricantes de equipo eléctrico y otros delitos 630

Los posibles inconvenientes de una fusión para la sociedad 631

Los posibles beneficios de una fusión 631

Tres etapas para juzgar una fusión 634

1.ª etapa: ¿cuál es el grado de concentración de la industria? 635

2.ª etapa: ¿se enfrentará la empresa fusionada con una dura competencia? 635

Lectura complementaria 28-2. Absorciones 636

3.ª etapa: ¿los beneficios del gran tamaño son lo suficientemente importantes como para contrarrestar cualquier ejercicio de poder de mercado? 640

La política de fusiones: observaciones finales 641

División de una empresa ya existente para conseguir una industria más competitiva: AT&T 641

La política antimonopolio: observaciones finales 642

La regulación de la entrada 642

La liberalización del transporte por carretera 643

La liberalización de las líneas aéreas 643

Lectura complementaria 28-3. La parábola de las plazas de aparcamiento 644

La vida en una economía global. Los viajes aéreos en Europa 647

Ideas fundamentales 647

Conceptos clave 648

Problemas 648

29. ¿POR QUE LA AGRICULTURA ES UN SECTOR CONFLICTIVO? 651

Introducción 651

Los problemas de la agricultura 652

1. La inestabilidad interanual de los precios 653

2. La tendencia decreciente del precio a largo plazo 653

3. El declive en los mercados de exportación 656

4. La carga de la deuda 657

Lectura complementaria 29-1. ¿una disminución del precio es señal de una industria en decadencia? 658

Políticas gubernamentales para elevar los precios agrícolas 660

Política 1: Precios de mantenimiento 660

Política 2: Pagos por subvención 660

Política 3: Reducción de la oferta 661

Los programas combinados 662

La evaluación de los programas gubernamentales: los efectos sobre la eficiencia 662

Efectos en la equidad 662

Lectura complementaria 29-2. Cómo puede aumentar la eficiencia la estabilización gubernamental de precios 664

Mirando al futuro 666

La vida en una economía global. La guerra de los subsidios a los productos agrícolas 667

Ideas fundamentales 668

Conceptos clave 669

Problemas 669

30. LAS REGULACIONES ESTATALES PARA PROTEGER NUESTRA CALIDAD DE VIDA 671

Las medidas para controlar la contaminación 672

Lectura complementaria 30-1. ¿Por qué no controlar la contaminación frenando el crecimiento económico? 673

La contaminación: su costoso control 673

La contaminación: un coste externo 674

El control de la contaminación: el caso más simple 675

Lectura complementaria 30-2. Los derechos de propiedad y su papel frente a la contaminación 676

El control de la contaminación: un caso más complejo 678

Opción 1: Un impuesto sobre la contaminación 679

Opción 2: Exigir a cada empresa un límite en sus emisiones contaminantes 679

Opción 3: Límites físicos a la contaminación con comercio de permisos de emisión 680

Una comparación entre la opción 1 (impuesto) y la opción 3 (comercio de permisos) 680

Una alternativa a las medidas políticas: el subsidio a los equipos de control de la contaminación 681

Lectura complementaria 30-3. Control de la contaminación: problemas y perspectivas 682

La protección del medio ambiente: los datos del pasado y los desafíos del futuro 684

El reciclaje 685

La seguridad en el trabajo y la seguridad de los productos 686

La sanidad y la seguridad en el puesto de trabajo 687

La sanidad y la seguridad en los productos de consumo 688

La falta de información es más importante para la salud que la propia seguridad 688

¿Hasta qué punto son eficaces estos organismos? 689

Juicio a la regulación: ¿supera la prueba del beneficio-coste? 689

Por qué el análisis beneficio-coste no es la última palabra 690

La importancia de la lógica 690

Lectura complementaria 30-4. El eterno rompecabezas: ¿cuánto vale una vida humana? 691

Observaciones finales 692

La vida en una economía global ¿Quién se ocupará de los desperdicios? 692

Ideas fundamentales 693

Conceptos clave 694

Problemas 695

31. LOS RECURSOS NATURALES: ¿Los utilizamos al ritmo adecuado? 697

¿Dónde es más probable que surjan los problemas de la conservación? 698

1. ¿Cuál es la relación existente entre la oferta y la demanda? 698

2. ¿Los consumidores tienen una gran dependencia de los recursos? 698

3. ¿La utilización de un recurso hace que éste desaparezca? 699

4. ¿El recurso es renovable o no renovable? 669

5. ¿Los recursos naturales son una propiedad comunitaria o privada? 699

La dificultad para la conservación de un recurso de propiedad comunitaria: la pesca 699

El mercado libre no es eficiente para la conservación 700

Medidas para favorecer la conservación de los recursos 701

Lectura complementaria 31-1. La idea del máximo rendimiento mantenible 702

Un recurso natural en manos privadas: los bosques 704

Lectura complementaria 31-2. ¿Cuáles son las influencias en el precio mínimo de un recurso de propiedad privada? 705

- El problema del propietario miope 705
- La conservación de los recursos no renovables 706
- Así conserva el mercado los recursos 706
- La eficiencia dinámica de un recurso en un mercado perfectamente competitivo 707
- ¡Pero el mundo real es más complicado! 708
- Las fuerzas del mercado que favorecen la conservación y otras formas de conseguirla 709
- Los recursos, el medio ambiente y el crecimiento económico 710
- La vida en una economía global.** La política económica de los Estados Unidos y el precio mundial del petróleo 711
- Las implicaciones del mantenimiento del precio interior del petróleo en Estados Unidos por debajo del precio mundial 712
- El precio interior estadounidense ¿debería situarse por encima del mundial? 713
- La conservación del petróleo mediante el desarrollo de otras fuentes de energía sustitutivas 714
- El gas natural 715
- El carbón: un conflicto entre la energía y el medio ambiente 715
- La energía nuclear 716
- Ideas fundamentales 717
- Conceptos clave 717
- Problemas 718
- 32. LOS BIENES PUBLICOS Y LA ELECCION 719**
- Los beneficios externos: el libre mercado los produce en cantidad insuficiente 720
- Una solución: las subvenciones 721
- Transacciones del mercado privadas que interiorizan un efecto externo 721
- Los bienes públicos como medio de generar efectos externos 722
- Los bienes públicos 722
- Los problemas en la evaluación de los beneficios de un bien público 725
- El medio ambiente como un bien público 727
- La elección pública: los problemas de las decisiones públicas 727
1. La dificultad de renovar un gasto público 728
 2. Votar políticamente por los productos no es suficientemente esclarecedor 728
 3. La toma de decisiones a corto plazo por motivos electorales 728
 4. El interés de los políticos a apoyar a grupos de presión 729
- Los problemas para definir lo que es el interés público 729
1. El problema de una mayoría opresiva 729
 2. La paradoja del voto: cuando la regla de la mayoría puede llevar a la inexistencia de un ganador claro 730
 3. El sistema de concesiones mutuas 731
- Los problemas del Estado con la burocracia 731
- Las dificultades para controlar el funcionamiento de un organismo oficial y sus costes 732
- La tendencia de los organismos oficiales a crecer 732
- Ineficiencia del monopolio: público frente a privado 733
- Sector público frente a sector privado: un análisis microeconómico 733
- Ideas fundamentales 735
- Conceptos clave 736
- Problemas 736
- 33. ¿QUE VENTAJAS Y GANANCIAS APORTA EL COMERCIO INTERNACIONAL? 739**
- ¿Con quién y qué comerciamos? 740
- Los beneficios del comercio: aumenta la competencia 741
- Los beneficios del comercio: aumenta la disponibilidad de los productos 742
- Los beneficios del comercio: las economías de escala 742
- Las ventajas del comercio: la ventaja comparativa 743
- La ventaja absoluta 743
- La ventaja comparativa 743
- Lectura complementaria 33-1. Los salarios el comercio internacional 746*
- El comercio y el cambio tecnológico: sus semejanzas 748
- Las ganancias del comercio: análisis usando la oferta y la demanda 749

- Las ganancias de eficiencia de una exportación 750
- La ganancia de eficiencia en una importación 751
- Vencedores y perdedores del comercio internacional 752
- Ideas fundamentales 754
- Conceptos clave 755
- Problemas 755

34. COMERCIO INTERNACIONAL:

Debates de política económica 757

- Los argumentos a favor de los aranceles y otras formas de protección 758
 1. Una industria puede ser esencial para la defensa nacional 758
 2. La gente vota para mantener sus puestos de trabajo 759

Lectura complementaria 34-1. Lo que sucede si se olvida al consumidor: el tren negativo de Bastiat 760

3. «Compre productos americanos para mantener nuestro dinero en casa» 761
4. «No podemos competir con el trabajo extranjero barato» 761
5. «Los aranceles deberían fijarse de manera que igualaran los costes nacionales y los extranjeros» 761

Lectura complementaria 34-2. La petición de los fabricantes de velas 762

6. «Si compramos el acero en Pittsburgh y no en Japón, crearemos empleo en Pittsburgh y no en Japón» 762
7. «La limitación del comercio diversifica la economía de un país» 764
8. «La restricción de una importación reduce nuestra vulnerabilidad frente a un corte del suministro extranjero» 764
9. «La restricción de las importaciones puede hacer bajar su precio» 765
10. «Un país necesita proteger sus industrias nacientes» 766
11. «La protección puede utilizarse para crear una ventaja comparativa» 766
12. «Debería protegerse a las industrias con efectos externos positivos» 767
13. «La amenaza de reducir nuestras importaciones forzaría a los demás países a bajar las barreras a nuestras exportaciones» 767

- Comercio libre frente a proteccionismo: resumen 768
- Las barreras no arancelarias 768
 - Las cuotas y otras restricciones cuantitativas 768
 - Normas sanitarias o de calidad 769
 - Trámites y burocracia 769
- La liberalización del comercio 769
 - Las negociaciones multilaterales: el Acuerdo General sobre Aranceles y Comercio (GATT) 770
 - Un acuerdo plurilateral: la Comunidad Europea 771
 - Los acuerdos bilaterales 772
- El problema especial de las relaciones comerciales entre Estados Unidos y Japón 772
 - La empresa multinacional 773
 - Ideas fundamentales 774
 - Conceptos clave 775
 - Problemas 776

Apéndice. LOS EFECTOS DE UN ARANCEL O CUOTA QUE REDUZCA LAS IMPORTACIONES 778

Los efectos de una cuota 780

Parte IX: LA MICROECONOMIA: Cómo se distribuye la renta

Lectura complementaria para la parte IX: Por qué deben considerar ambos efectos: de eficiencia y equidad 784

35. LOS SALARIOS EN UNA ECONOMÍA PERFECTAMENTE COMPETITIVA 787

- Un mercado de trabajo en competencia perfecta 788
- La demanda del trabajo 788
 - El valor del producto marginal del trabajo 789
 - La curva de demanda del trabajo 791
 - ¿Qué causa los desplazamientos de la demanda del trabajo? 791
 - El mercado de trabajo para una industria 792
- La demanda de trabajo y la distribución de la renta 792

- La oferta de trabajo para una industria en una economía de competencia perfecta 794
- La mano invisible en una economía de competencia perfecta 795
- Algunas complicaciones 797
- Lectura complementaria 35-1. ¿Incrementa una mano invisible la eficiencia del mercado de trabajo?* 798
- El salario mínimo
- Caso 1: Cuando una industria está afectada por el salario mínimo 800
- Caso 2: Cuando todas las industrias están afectadas por el salario mínimo 800
- El salario mínimo y el desempleo juvenil 808
- El salario mínimo: observaciones finales 801
- Ideas fundamentales 802
- Conceptos clave 802
- Problemas 803
- Apéndice. LA OFERTA DE TRABAJO PARA EL CONJUNTO DE LA ECONOMÍA** 804
- 36. LOS SALARIOS EN LOS MERCADOS DE TRABAJO IMPERFECTAMENTE COMPETITIVOS** 807
- Los sindicatos de trabajadores: los beneficios de la acción colectiva 807
- La negociación colectiva 808
- Cómo consiguen subir los sueldos los sindicatos 808
- Otros objetivos de los sindicatos 809
- ¿Buscarán los sindicatos áreas de influencia más amplias? 809
- Lectura complementaria 36-1. Dos objetivos en conflicto: compasión y eficiencia* 810
- Los sindicatos de trabajadores: su desarrollo histórico 811
- El período anterior a la Gran Depresión 811
- El período de rápido crecimiento sindical: desde principios de los años treinta hasta 1945 813
- El período posterior a la Segunda Guerra Mundial 813
- Los años ochenta: los sindicatos bajo presión 815
- Los sindicatos de trabajadores: el ejercicio del poder de mercado 816
- Los efectos económicos de los salarios a través de la negociación sindical: una primera aproximación 816
- De qué forma los sindicatos incrementan la eficiencia 818
- Monopsonio: el poder del mercado del lado empresarial en el mercado de trabajo 818
- Lectura complementaria 36-2. ¿Hasta dónde intenta un monopsonista reducir los salarios?* 820
- El monopsonio y los salarios en el béisbol 820
- Reconsideración de los efectos de los sindicatos 822
- El monopolio bilateral en un mercado de trabajo 822
- ¿Cuál de las dos partes tiene una posición negociadora más fuerte? 823
- El salario mínimo: continuación 823
- Las huelgas 823
- El coste de una huelga 824
- Las negociaciones entre los trabajadores y la dirección para evitar las huelgas 825
- Las causas de una huelga 826
- Los costes indirectos de una huelga 827
- Los procedimientos de última instancia para evitar las huelgas 829
- Conflictos que afectan a los funcionarios públicos 830
- Las diferencias salariales: ¿por qué existen? 831
- La vida en una economía global.** La afiliación sindical en otros países 834
- Ideas fundamentales 834
- Conceptos clave 835
- Problemas 836
- 37. OTRAS RENTAS** 837
- Interés: el rendimiento del capital prestado 838
- Forma como la oferta y la demanda de préstamos determinan el tipo de interés 838
- La producción de bienes de capital, con el interés como recompensa por la espera 840
- El riesgo y otras influencias sobre el tipo de interés 841

- Efectos de un tope máximo en el tipo de interés **841**
- Beneficio normal: el rendimiento del capital en acciones **843**
- El precio de los factores y la asignación de los recursos escasos **844**
- Cómo determina el precio de los factores su utilización económica **844**
- Influencia del precio de los factores sobre las decisiones de las empresas individuales **844**
- El rendimiento de la inversión en capital humano **845**
- La medida del rendimiento del capital humano: ¿Qué valor tiene una educación universitaria? **846**
- Por qué difieren el tipo de rendimiento privado y social de la educación **848**
- La naturaleza compleja de los sueldos y los salarios **848**
- Lectura complementaria 37-1. La renta económica y el coste de oportunidad* **850**
- La renta económica o renta diferencial **852**
- Renta de las zonas agrícolas, basada en sus diferencias de calidad **852**
- Otro ejemplo de renta económica: la renta de las explotaciones mineras **853**
- La renta económica de la tierra en función de su localización **853**
- Los beneficios extraordinarios considerados como una renta económica **854**
- Cómo se capitalizan las rentas económicas **854**
- La imposición sobre la renta económica **855**
- La vida en una economía global: inversión extranjera en los Estados Unidos **856**
- La teoría de la inversión extranjera **857**
- Algunas complicaciones en la práctica **858**
- Ideas fundamentales **859**
- Conceptos clave **860**
- Problemas **860**
- 38. LA DESIGUALDAD DE LA RENTA** **863**
- Repaso: ¿por qué existen diferencias en las rentas? **863**
- ¿Cuál es el grado de desigualdad de la renta? **864**
- Las medidas del gobierno para reducir la desigualdad **867**
- Transferencias de los jóvenes a los viejos **868**
- ¿Se está reduciendo la clase media? **868**
- ¿Qué es una distribución equitativa de la renta? **869**
- ¿Es equitativa la distribución de la renta en un mercado libre? **869**
- La igualdad como objetivo **870**
- Una solución intermedia entre el libre mercado y la completa igualdad **871**
- Lectura complementaria 38-1. La teoría de Rawls sobre la igualdad* **872**
- Conclusiones: ¿podemos concretar la idea de equidad? **874**
- Lectura complementaria 38-2. Kurt Vonnegut y la razón por la cual solamente debería incapacitarse a los caballos y a los jugadores de golf* **875**
- La discriminación en el mercado de trabajo **876**
- El cálculo de los efectos de la discriminación racial **879**
- Problemas relacionados **879**
- Lectura complementaria 38-3. Discriminación de las minorías en el mercado de la vivienda* **881**
- Capital humano y discriminación **883**
- Ideas fundamentales **883**
- Conceptos clave **884**
- Problemas **884**
- 39. MEDIDAS DEL GOBIERNO PARA REDUCIR LA DESIGUALDAD: ¿Podemos resolver el problema de la pobreza?** **887**
- La pobreza **887**
- Cómo se define el nivel de pobreza **888**
- ¿Quiénes son los pobres? **888**
- La guerra contra la pobreza **890**
- Medidas para reducir las causas de la pobreza **890**
- Subsidiar la inversión en capital humano **890**
- Medidas antidiscriminatorias **890**
- Consideraciones al desempleo y la invalidez **890**
- Políticas para reducir los síntomas de la pobreza. Programas estatales para mantener las rentas **891**

- Programas de Seguridad Social 891
Programas de bienestar orientados a los pobres 891
- Lectura complementaria 39-1. El coste creciente de los cuidados médicos* 892
- Lectura complementaria 39-2. Subsidios a la vivienda: ¿a quién benefician?* 894
- Evaluación de las políticas del bienestar 894
Explicación de la elevada tasa de pobreza oficial 896
Problemas del actual sistema de bienestar 897
- La renta mínima asegurada: ¿una solución al problema de la pobreza? 898
Ineficiencias en un programa de subsidios 898
- Opiniones contradictorias sobre bienestar 900
La pobreza, ¿se resuelve o es causada por el bienestar? 900
Midamos las «pérdidas del cubo» 901
Costes y beneficios no económicos 902
- La relación clave: equidad frente a eficiencia 903
- El impuesto negativo sobre la renta: ¿es posible combinar equidad y eficiencia? 904
Diseño de un impuesto negativo sobre la renta 904
Los experimentos del impuesto negativo sobre la renta 907
- ¿El trabajo a cambio del bienestar? 907
Los subsidios salariales 907
La legislación sobre bienestar de 1988: un paso hacia el precio del trabajo 908
- La vida en una economía global. La pobreza en los Estados Unidos comparada con otros países 909
- Ideas fundamentales 910
Conceptos clave 911
Problemas 911
40. EL MARXISMO Y LAS ECONOMIAS MARXISTAS 913
- La teoría de Karl Marx 913
La plusvalía y la lucha de clases 914
Cómo se ha criticado al crítico 915
¿Cómo hay que cubrir los costes del capital? 915
Las decisiones sobre la inversión 916
El papel del beneficio 917
- La economía dirigida de la Unión Soviética 918
La propiedad pública frente a la propiedad privada 919
La planificación centralizada de la Unión Soviética 919
La posición del consumidor soviético 920
¿Cuánto puede comprar el consumidor soviético? 921
- Lectura complementaria 40-1. Una guía para comprar en la Unión Soviética* 922
La desigualdad de la renta en la Unión Soviética 922
La interrelación de los sistemas económico y político 923
¿Mejores resultados macroeconómicos? 924
El crecimiento en la Unión Soviética 925
- China 928
- Los problemas hallados al reformar las economías marxistas 929
Las cuestiones económicas clave 929
La rentabilidad política de la reforma 931
- Observaciones finales 932
Ideas fundamentales 932
Conceptos clave 933
Problemas 934
- Glosario 935
- Índice 979